

# A minha colecção de minerais

Conforme o local onde moras, podes ter maior ou menor facilidade em fazer determinado tipo de colecção. Por exemplo, se moras no litoral podes fazer colecções de conchas, no campo podes fazer colecções de sementes... aqui vais poder saber como fazer uma colecção de minerais!

1

## Objectivo

Fazer uma colecção de minerais

2

## O que precisas

Exemplares da tua colecção de minerais e rochas

Caixa para acondicionares os exemplares

Ficha de identificação dos exemplares

3

## A fazer e observar

1. Procura numa sapataria uma caixa de sapatos de cartão que já não precisem.
2. Adapta a caixa à tua colecção:
  - a. Separa a base da caixa da sua tampa
  - b. Corta a base da caixa de modo a ficar com cerca de 5 cm de altura
  - c. Utiliza os restos do cartão, fazendo quatro tiras com o mesmo comprimento e a mesma largura da caixa, de modo a caber no seu interior
  - d. Corta cada uma destas quatro tiras a meio da sua altura, de modo a ficares com o dobro das fitas
  - e. Faz os cortes em cada uma das tiras de cartão, de modo a ajustá-las entre si com a forma de grelha
  - f. Finalmente, instala as divisórias no interior da caixa e coloca a tampa
3. Coloca a tua colecção na caixa, utilizando uma divisória para cada amostra



4. Corta pequenos rectângulos de papel/cartolina de modo a caber em cada uma das divisórias da tua caixa e regista aí os dados do exemplar que vais legendar:

Colecção de _____	→	Colecção de: o nome do coleccionador
Nome: _____	→	Nome: indica o nome do mineral
Local: _____	→	Local: onde foi encontrado
Data: ___/___/___	→	Data: quando foi encontrado

4

Precisas de ajuda?

Se tiveres dificuldade para os identificar, podes consultar um guia de identificação na biblioteca da tua escola ou cidade, ou pedir ajuda ao teu/tua professor/a de Ciências Naturais.



*Adaptado do livro "Guia do Jovem Explorador"*

(SALES, Anabela, MORIM, José Augusto, "Um Ponto no Universo - Guia do Jovem Explorador – Ensino Básico 7º ano", Edições ASA, Lisboa, pags. 6-9, 34-35)